

Pirovano 671

Vass4R03s116-120



INRA
SCIENCE IN RURAL AREAS

Collection Vassal-Montpellier

1979Mtp1

4.20.3.7

671 Lin.

~~2087~~
 671 P.R.
~~Charles~~
 4 pg 3 A M6.120









Désignation : 671 Pu.

Clos 4 Planche 20 Côté S N° 7

Vigueur : 2

Date de maturité : 21.9.59

Chargé :

S. 16

26

35

47

58

+7

671 Pirovano

Désignation

Clos 4 Planche 20 Côté S N° 7

Vigueur : 3

Date de maturité

Charge

S. 1 8

2 3

3 7

4 9

5 5

+6

Désignation

Clos 4 Planche 20 Côté S N° 7

Vigueur : 2

Date de maturité : 2.9.61

Charge :

Po

S. 18

29

38

44

516

+4

Désignation : 671 Pi

Clos 4 Planche 20 Rang S Souche 7

Vigueur : 3 U. le 10.8.62

Date de maturité : 10.9.62

Pourriture : D.5

GRAPPE : G - M - P - L - M - C.

BAIE : TG - G - M - P.

Bl - Gr - Rs - Rg - N.

Charge :

saveur : m - ar - fox - herb.

s 1 26 Disc - sph - ell - Ov.

s 2 26 Obov - cyl - fus.

s 3 20 avec pépins - apyrène

s 4 26 jus : inc - coloré

s 5 20

671 Piravano

Année 1959

N° 684 Pl 2057

Planche Côté

	Nombre Total	D A T E S							
		12.3	16.3	19.3	23.3				
1	4	0	0	1	3				
2	4	1	1	1	3				
3	3	0	0	1	1				
4	4	0	0	0	3				
5	6	0	0	0	3				

(+7) D le 23-3-59

Année : 1960

N° 414 Pl 2057

Planche 671 Pl Côté . . .

	Nombre total	D A T E S							
		11.3	14.3						
1	9	1	8						
2	7	2	5						
3	6	1	4						
4	7	2	5						
5	5	1	3						

D le 14.3.60 x

(+4)

Année : 1961

Emplacement : el 4 P20 S7

671 Jui

	Nombre total	2-3	6,3	9.3	D A T E S				
1	14	4	5	8					
2	20	1	3	7					
3	18	1	5	9					
4	17	8	2	10					
5	15	1	2	6					
6									
7									
8									
9									
10									

De 9-3-61 x

(+3)

671 Piovano

Année 1962

N° Planche el 4 P20 S7 Côté

	Nombre total	D A T E S				
		30,3	5,4			
1	17	8	13	x		
2	15	5	10	x		
3	14	4	10	x		
4	15	7	12	x		
5	14	6	12	x		

De 1.4.62 x -2

Désignation :

671 Pari.

VASSAL

Ce 4

Planche

20

côté

S

N°

4

Souche ① 2 3 4 5.

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

31 - épanoui ④ - moyen 5 - globuleux 6.

32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 -
cotonneux ⑨.

30 - blanc ① - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3 -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 -
vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

31 - étalées ⑦ - en gouttière ⑧¹ - autres 9.

39 - glabres 4 - sétueuses ⑤^{2,3} - veloutées 6 - aranéeuses 7 -
duveteuses ⑧^{1,2} - cotonneuses 9.

29 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées 6 -
entièrement bronzées 7 - vertes ⑧ - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur
de la 2^e et de la 3^e feuille détachées sera notée.

André le 13. 6. 1958

Faible

N° ordre

671 Pi.

Désignation :

VASSAL *ell* Planche *20* côté *S* N° *7* souche *1* 2 3 4 5.

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne.

45 - Nervures - glabre 4 - sétueux 5 - velouté *(6)* - aranéeux 7.
duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe - glabre 4 - sétueux *(5)* *fortement* velouté 6 - aranéeux 7.
duveteux 8 - cotonneux 9.

à limbe plan *(1)* - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - Fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3.
cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bron-
zé 7 - vert *(8)* - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - sétueux *(5)* - velouté 6 - aranéeux 7.
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement *(1)* - sillons 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé *(9)*

49 - glabre *(2)* - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4.
sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

- entièrement 1 - partiellement 2.

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Daniel Go

N° ordre

Désignation :

671 *Privano -*

VASSAL *04* Planche *20* côté *S* N° *7* Souche (1) 2 3 4 5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

50. - mérithalle : dos coloré 1 - à raies (2) - vert 3.
 ventre coloré 7 - à raies 8 - vert (9).
- 51 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert (3).
 ventre coloré 7 - à raies 8 - vert (9).
- 52 - vrille : verte (1) - jaune 2 - rouge clair 3 -
 rouge foncé 4.
- 52 - bourgeon : coloré 7 - vert (8).

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Remes 53

N° ordre

671 *Purpurea*

Désignation

VASSAL *674* Planche *20* côté n° *57* souche ① 2 3 4 5.

FEUILLE ADULTE

34 - Petite 1 - moyenne ② - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre ④ - sétueux 5.
velouté 6 - aranéux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6.
aranéux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35* limbe : glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 -
aranéux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan ① - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan ① - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée ③ -
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5.
plissée au point pétiole ⑥.

37 - Nervures : face supérieure : verte ① - point pétiole rouge 2 -
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - Face inférieure : verte ① - partiellement rouge 3 -
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc ② - vert foncé 3.
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long 1 - moyen ② - court 3.

39 - glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 - sillon 7 - partiellement ⑧ - totalement 8.

40 - aranéux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré ② - autre 3.

- angle pétiole/limbe : inférieure à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3)

- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3)

N° d'ordre

671 *Pin.*

Désignation

VASSAL *04* planche *20* côté *S* N° *7* souche ① 2 3 4 5.

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne ② - Petite 3.
24 - Lâche 4 - Moyenne ⑤ - Compacte 6.
24 - A pédoncule non visible 7 - visible ⑥ - long 9.
25 - A pédoncule herbacé ① - mi-acôté 2 - acôté jusqu'à la première ramification 3.
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré ⑤

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse ② - Moyenne ③ - Petite 4 - très petite 5 -
de taille régulière 7 - irrégulière 8.
27 - De couleur blanc ① - gris 2 - rose ③ *rosé* rouge 4 - noir 5. *a maturité complète est rosée*
27 - Très pruinée 7 - pruinée ⑥ - non pruinée 9.
- Coloration régulière ① - irrégulière 2.
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde ① - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 -
troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 -
arquée 8 - autre 9.
- A ombilic persistant 1 - non persistant ②
29 - A section transversale : régulière ③ - irrégulière 4 - côtelée 5.
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée ⑦
29 - A jus incolore ① - coloré 2.
33 - A peau fine 3 - moyenne ④ - épaisse 5.
33 - A pulpe charnue ⑥ - juteuse 7 - molle 8.
30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée ⑤ - aromatique 4 - foixée 5 -
herbacé 6 - spéciale 7.
31 - A pédicelle long 1 - moyen ② - court 3.
31 - A pédicelle de couleur : verte ④ - rouge 5 - irrégulière 6.
31 - A bourrelet de couleur verte ⑦ - rouge 8 - irrégulière 9.
32 - A bourrelet : évident ① - peu apparent 2.
32 - A pinceau : court 4 - moyen ⑤ - long 6.
32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré ②
33 - De séparation facile (égrenouse) 1 - difficile ②

Calvo 59

N° d'ordre

Désignation

VASSAL

671 *Pinovano*
4 Planche 20 côté S N° 7 souche 1 2 3 4 5

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne (2) - Petite 3.
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte (6).
24 - A pédoncule non visible 7 - visible (8) - Long 9.
25 - A pédoncule herbacé (1) - mi-acuté 2 - acuté jusqu'à la première ramification 3.
25 - Axe de la rafle coloré (4) - non coloré (5).

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse (2) - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 -
de taille régulière 7 - irrégulière (8).
27 - De couleur blanc 1 - gris 2 - rose (3) - rouge 4 - noir 5.
27 - Très pruinée 7 - Pruinée (8) - non pruinée 9.
- Coloration régulière (1) - irrégulière 2.
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde (1) - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 -
troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 -
arquée 8 - autre 9.
- A ombilic persistant (1) - non persistant 2.
29 - A section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7).
29 - A jus incolore (1) - coloré 2.
33 - A peau fine 3 - moyenne (4) - épaisse 5.
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse (7) - molle 8.
30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée (3) - aromatique 4 - foixée 5 -
herbacée 6 - spéciale 7.
31 - A pédicelle long 1 - moyen (2) - court 3.
31 - A pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.
31 - A bourrelet de couleur verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.
32 - A bourrelet : évident (1) - peu apparent 2.
32 - A pinceau : court 4 - moyen (5) - long 6.
32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré (9).
33 - De séparation facile (égrenueuse) 1 - difficile (2).

Bonnel 62

Dénomination 671 *Quercus* 4 2057

Planche ~~6~~ côté ~~A~~ Rang ~~421~~ souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
" : grêle (1), fort (2).
" : ramifié (1), peu ramifié (2).
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
Mérithalle de longueur moyenne : 5 cms.
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).
Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
" : saillant (1), effacé (2).
" : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Rems 62

N° d'ordre : 1973-01 Désignation : 671. *Provano* .

Origine :

Emplacement : Vas. *04 R20 57* Vign.
X - 11 - 83

- 8 - Angle des nervures 1 - ② - 3. *u*
9 - L_1/L 1 - ② - 3.
10 - L_2/L ① - 2.
11 - Lobes 1 - 3 - ⑤ - ⑦ - 9.
12 - S. lat. sup. (prof.) 0 - 1 - ② - ③.
13 - S. lat. inf. (prof.) 0 - ① - ② - 3.
14 - S. pét. (forme) ① - ② - ③ - 4 - 5 - 6.
15 - S.L.S. (forme) 0 - 1 - 2 - ③ - 4 - 5 - 6 - ⑦ - ⑧.
16 - Dents : forme 1 - 2 - ③.
17 - Dents : Méd/B. 1 - ② - 3.
18 - Angle lob. term. ① - ② - 3.
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) 1 - ② - 3.
20 - Nombre de dents : S.P. 1 - 2 - 3 - ④ - ⑤ - ⑥ - 7 - 8 - 9.
21 - Angle L_3 L'_3 ① - 2 - 3.
22 - Largeur S.P. 1 - 2 - ③ - 4 - 5.
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
Direction : 1 - ② - ③.
Forme : ④ - 5.
Médiane/Base : 6 - ⑦ - ⑧.